Index of Claims

App	licati	on/Co	ontrol	No.
-----	--------	-------	--------	-----

09/816,540

Examiner

Jeffrey D. Popham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAKASHIMA ET AL.

Art Unit

2137

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	e			,		Cla	aim				[Date			
Final	Original	4/13/05	3,29/05	3/21/06								Final	Original								
	1	V	J	V			_						51	_	7	_					T
	2	V	1	1		 				_			52	寸	T					П	Γ
	3	V	V	1		 				\vdash	İ		53		T					П	Γ
	4	1	V	V		Г	 	_			l		54		寸						Γ
-	5	V	1	1	Г	T		Г					55		\exists						Γ
	6	1	1	1		Г		T	Г				56		\exists	_			Γ		Γ
	7	Г	-	-			-						57	T						Π	Γ
	8		1.	-			Г						58								Γ
	9		•	-									59								Γ
	10		-										60		٦			Г			Γ
	11		-	-						Г			61	\neg							
	12		-	-					П	Π			62								Γ
	13		-	-									63								Γ
	14	T-	-	-									64								Γ
	15		-	-			i						65		\neg						Γ
	16		V	1					Γ				66								Γ
	17		1	V				Г					67								Γ
	18		1	1						T-			68								Γ
	19		1	V					Г				69								Γ
	20	Г	V	1	T	Т		Π					70								
	21	1	1	1				T-					71								Γ
	22		1	V									72								Ι
	23	\vdash	1	1	Г	T		Г]		73								Ι
	24		1	1	Г	Τ		T			İ		74								L
	25			T	1								75								
	26	T				Π							76						L		L
	27	Π											77					<u> </u>	L.		L
	28	Т		П									78							L	L
	29												79				<u> </u>		L.	L	L
	30]		80						<u> </u>	L	L
	31				L]	Ĺ	81					<u> </u>		<u> </u>	L
	32							<u>L</u>	_				82	\Box				┖	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	33		<u> </u>					_	L				83		_			_	<u> </u>	<u> </u>	L
	34	L	_		L.	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			84	\perp		_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>			ļ	85	\Box	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	36		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1		86		_		_	┞	L	<u>_</u>	Ļ
	37	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	ļ_	Ļ		┖	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	87		_		<u> </u>	<u> </u>	┡	╙	Ļ
	38		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	_		ļ		88		_		╙	<u> </u>	_	┞-	ļ
	39		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_					89	L.	_		_	_	Ļ.,	<u> </u>	╀
	40	<u> </u>		_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	1		90		_			_	_	L	4
	41	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	╙			91				<u> </u>	┞	┡	 	1
	42	1	<u> </u>	L	_	1_		Ļ.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	92		_		ļ	ļ.,	_	닏	1
	43	1	↓_	_	-	_	-	 	_	\vdash	1	<u> </u>	93	\sqcup	4		1	-	↓	-	+
	44	ـ	1	_	ـــ	 	↓	1	┞	_	1	<u> </u>	94	\sqcup	4	_	<u> </u>	\vdash	╀-	\vdash	1
	45	↓_	1	1		 		\vdash		1	1		95		_		 		↓_	\vdash	+
	46	\vdash	↓	 		+	\perp	1	<u> </u>	 		<u> </u>	96		_		<u> </u>	┼	-	\vdash	+
<u> </u>	47	1	↓ _		┞	\perp	╀_	 		1	-		97		_		⊬	+	-	├-	+
<u> </u>	48	1	\vdash	├-	1	+	1	\vdash	↓_			<u> </u>	98	$\vdash \vdash$	_		-	\vdash	1-		+
	49	1_	-	1-	1	╁.	 	↓_	↓	₩	-	<u> </u>	99	$\vdash \downarrow$	_	_	 	-	₩	+-	+
L	50	<u></u>	1		<u> </u>	l _		1_	<u> </u>	<u> </u>	J	L	100				1	1	<u>L</u> .		1

						$\overline{}$				_
Final	Original									
	51	_		_						
+	51 52 53	\dashv								
1	53	一				\vdash	\dashv			
	54	\dashv				\dashv			_	
	55	_		-	-	\vdash				
\vdash	55 56	-		-	_			_		
\vdash	57	\dashv		\vdash	-	\vdash			-	
	57	-				-	-		\vdash	
	58 59				<u> </u>	_	-		\vdash	_
	59			_	-	_	_			
\vdash	60	\dashv							-	
	61 62	\dashv		┡	 		_			_
\vdash	62			┡		\vdash	_		_	
<u> </u>	63	_		<u> </u>		<u> </u>				
	63 64 65			ļ	_					
	65									
	66 67			_		_	_	_		
	67			_						
	68									
	69				_				_	
	70					L				
	71									
	72									
	73									
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79			П		Γ			Г	
	75									
	76						Г			
	77			Г						Г
	78								Г	
	79			<u> </u>				Г		
	80		_							
	81									
	82				Т					
	82 83			1	T					
	84			†	t	t	_			
_	85	_	\vdash	T	 	T				
-	85 86	\vdash	\vdash	├─	1	t		_		
	87		_	_	\vdash					T
\vdash	88			\vdash	1	Ħ	T			Т
	88 89			 	一	\vdash		-	\vdash	\vdash
	90	\vdash	_	1	\vdash	\vdash	Ι	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	91		\vdash	\vdash	t	t	Н	 	t^-	Г
	92	\vdash	-	╁		\vdash	\vdash	 	\vdash	
-	93		\vdash	╁╌	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	94	\vdash	-	+	+	\vdash	├	\vdash		\vdash
-	95	-	\vdash	t	+-	\vdash	╁	\vdash	+	
-	96	 -	\vdash	1	+-	 	\vdash	\vdash	\vdash	1
	97	\vdash	\vdash	+-	┼	 	\vdash	\vdash	\vdash	H
-	98	-	┢	╫	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	99	\vdash	┝	+	1	\vdash	 	-	-	
	100	-	├-	┼─	+		╁	-	+	\vdash

Claim		Date										
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103											
	104 105											
	105			Ш	_							
	106			H	_		-			-		
	107 108	-				┝	\vdash		H	Н		
	109	-		H		\vdash						
	110	-			_	 						
	111		\vdash	-	_				-	\dashv		
	112		<u> </u>				\vdash			Н		
	112 113 114 115 116 117 118			\vdash						П		
	114							Г				
	115											
	116											
	117									Ш		
	118		L			L		_	L			
	l 119			<u>L</u>		_			_	Ш		
	120 121 122		<u> </u>	<u> </u>					_	Ш		
	121			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u>_</u>		Ш		
	122	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-		
	123	⊢	_	ļ		├						
	124	<u> </u>		<u> </u>		-	<u> </u>	_		-		
	125	 		├		-		⊢		\vdash		
	127	├		┢╌		 		\vdash	-	\vdash		
	128	┢	-	-	-		┢╌		╁	\vdash		
	129	-		1	一	1	\vdash		╁	H		
	123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	T	一	 	T	H	Т	Т	П		
	131 132 133			 	-	T	一		l	П		
	132								Π	П		
	133						ľ	1	Π			
	134 135											
	135									Ш		
	136	L		<u></u>		乚	L	_	_			
	137 138			<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	Ш		
<u> </u>	138	-	_	ļ	_	\vdash	\vdash	-	 —	Н		
<u> </u>	139	<u> </u>	<u> </u>	 		\vdash	├-	-	<u> </u>	\vdash		
<u> </u>	140	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
<u> </u>	141	-	⊢	┼	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		
	143	-	\vdash	╁	-	╁	┢	<u> </u>	┼	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	144	\vdash	╁	╁╌	\vdash	\vdash	+-	+-	\dagger	\forall		
 	145	 	t^-	t	1	†	+	H	t	\vdash		
 	146	╁	 	t^-	┢	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	147	\vdash	t	\vdash	1	†	1	T	T	П		
	148				Т	1	T	Г		П		
	149	П		Π		Ι						
	150					Γ						
			_				_	•				